

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Лагашина А.С.

Научный руководитель: Пронькин Н.Н.

Название статьи Телемедицина в помощь врачам

1. Актуальность темы:

В статье описаны основные функции телемедицинских технологий, их применение и значение в практике врачей.

2. Научная новизна, значимость работы

Вопросы оптимизации рабочего времени врача сегодня являются предметом обсуждений. Нагрузка на врача меняется, она перераспределяется и связана с внедрением телемедицинских технологий, которые позволяют медицинским работникам грамотно подходить к ведению и лечению болезней. Такие технологии, как телеконсультации, снизили объёмы ручной и бумажной работы в клиниках, в итоге уменьшили затраты на систему здравоохранения. В результате использования телемедицинских технологий для врачей расширилась область применения своих знаний и умений. Потенциалом для повышения медицинской грамотности стало использование телеобразования, которое дает возможность врачам своевременно узнавать актуальную информацию в медицине, укреплять связи и распределять нагрузку между различными медицинскими учреждениями, общаться с коллегами. Альтернативой живой встречи сегодня являются видеоконференции, телемедицинские консультации, трансляции хирургических операций. Внедрение вебинаров в режиме удаленного доступа позволяют врачам слушать лекции с возможностью подключения из любого удобного места, в любое удобное время и в записи [9]. Успешное лечение хронических заболеваний – это заслуга слаженной командной работы врачей, которые помогают друг другу, являются педагогами и наставниками, а теленаставничество укрепляет связи молодых и опытных врачей. Телемедицина, как инструмент цифровой коммуникации, предоставила врачам уникальную возможность охватить широкий круг пациентов, а именно, осуществлять дистанционный мониторинг за маломобильными людьми, в том числе за пожилыми пациентами, которые нуждаются в регулярных обследованиях. Телемедицинские технологии позволили врачам решать вопросы, связанные с самолечением пациентов, их тревожностью. Использование интернет вещей, таких как тонометры, глейкометры, датчики помогают врачам иметь информацию о состоянии здоровья пациентов, собирать статистику заболеваний, которая способствует принимать верные решения и выстраивать стратегию лечения пациента. Возможно, в ближайшем будущем пациент пойдет на прием к врачу только для постановки диагноза, а большинство назначений будет получать дистанционно.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Присутствует

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Приведен полный анализ

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Присутствует

6. Исполнение методов научного познания

Да

7. Цитируемость научных источников

Да

8. Научный стиль изложения, терминология

Присутствует

9. Соответствие правилам оформления

Да

10. Замечания рецензента (если есть)

Нет

| Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть) | | |
|--|--|------------------------|
| <u>Публиковать безусловно</u> | Публиковать после доработки/устранения замечаний | Отклонить (обосновать) |

Рецензент Сагитов Рамиль Фаргатович,

Ученая степень Кандидат технических наук, доцент

Должность Заместитель директора, главный научный сотрудник

Место работы ООО «Научно-исследовательский и проектный институт экологических проблем»

Подпись Сагитова Р.Ф. заверяю _____



_____ Т.Н.Назарова